

Turbine KaVo MASTERtorque™ avec Direct Stop Technology

Puissante. Silencieuse. Pour travailler détendu.

NOUVEAU

KaVo MASTERtorque™
avec Direct Stop Technology

KaVo *Master Series*

Les véritables maîtres refusent tout compromis.



Direct Stop Technology
.....

Technologie silencieuse

Puissance
23 watts
.....

Petit
diamètre

Petite
hauteur de
tête

Clapet anti-retour

A 3D cutaway diagram of the handpiece turbine mechanism, showing the internal components in blue and silver. The diagram highlights the 'Clapet anti-retour' (anti-backlash flap) and the compact design of the turbine.

KaVo. Dental Excellence.

Puissante.

KaVo MASTERtorque – Découvrez une nouvelle dimension de puissance avec ses 23 watts. Des conditions optimales pour des préparations confortables et réussies.

- **Plus de puissance**
Une puissance de 23 watts soit 20% en plus*
- **Plus de précision**
Un excellent niveau de performance et un couple élevé.
- **Plus de confort**
Des préparations efficaces même en cas de faible pression

* par rapport à KaVo GENTLEsilence 8000 B

Un maximum de puissance :

23 Watt
pour un maximum de couple

Silencieuse.

La nouvelle KaVo MASTERtorque associe la Silence-Technology éprouvée à une optimisation de la fréquence pour un fonctionnement silencieux tant à pleine vitesse que lors de la phase de décélération de la turbine.

- **Sonorité réduite**
L'optimisation efficace de la fréquence réduit le bruit de la turbine et permet un faible niveau sonore de seulement 57 dB(A)

Comparatif du niveau sonore



Comparaison du niveau sonore de KaVo MASTERtorque avec celui d'autres turbines

24 mois
de garantie

Travailler en toute sécurité – avec la Direct Stop Technology.

La Direct Stop Technology (DST) réduit le temps d'arrêt de la KaVo MASTERtorque d'env. 60 % par rapport aux turbines existantes : la turbine

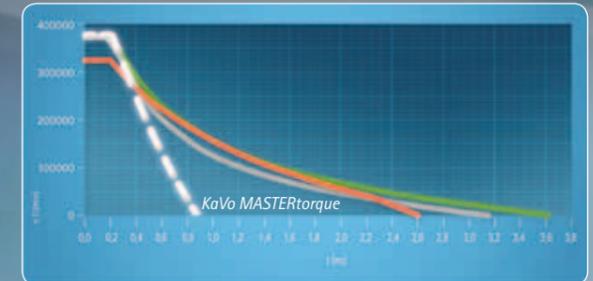
s'arrête en tout juste une seconde**. Des conditions optimales pour un travail sûr et détendu.

** en moyenne

● Une préparation sûre

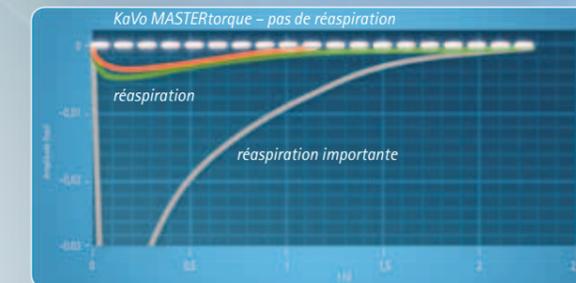
La Direct Stop Technology permet l'arrêt de la fraise en 1 seconde et sécurise le dentiste et le patient pendant le traitement

Temps d'arrêt de la fraise



Temps d'arrêt par rapport à d'autres turbines

Réaspiration au niveau de la tête



Réaspiration ou dépression au niveau de la tête

● Une hygiène assurée

Le temps d'arrêt extrêmement court évite la réaspiration des sprays contaminés et la réaspiration de particules pouvant endommager les roulements assurant ainsi hygiène et longévité.

● Travailler rapidement et plus efficacement, en toute sécurité

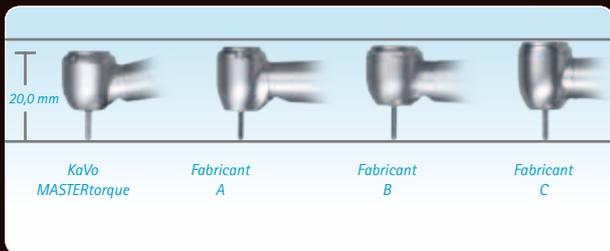
La DST permet une courte interruption de travail car l'arrêt de la fraise est immédiat, par ex: gain de temps pour le contrôle de la préparation ou lors du changement de fraise .

MASTERtorque
COLOR



Excellente visibilité.

La réalisation compacte et ergonomique de la KaVo MASTERtorque ainsi que le nouveau concept d'éclairage KaVo offrent des conditions de travail et de visibilité idéales au niveau de la zone de préparation.



Taille de la tête par rapport à la concurrence

Plus de visibilité

- Diamètre réduit de la tête côté fraise. Hauteur de la tête de seulement 13,1 mm – soit 20 mm au total avec fraise de 19 mm
- Avec la combinaison d'angle tête/manche 100°/19° brevetée KaVo

Plus de lumière

- Éclairage concentré sur la zone de préparation,
- Excellente visibilité des zones de préparation lors de l'irrigation, l'éclairage est optimal grâce à une nouvelle orientation des sprays



Visibilité optimale grâce au décalage de l'éclairage et de la nouvelle orientation des sprays

Plus qu'une simple turbine

Avec 20 % de puissance supplémentaire, la réduction du poids et la technologie Direct Stop pour un fonctionnement plus sûr, la turbine MASTERtorque de KaVo constitue une véritable alternative au contre-angle rouge.



Version en couleur, édition spéciale et limitée pour le lancement anthracite et chocolat

Dispositif médical classe IIa/CE0124/Dekra certification GmbH
Nous vous invitons à lire attentivement les instructions d'utilisation.
Toutes les informations indispensables pour un bon usage de ce dispositif figurent dans les résumés caractéristiques des produits disponibles sur le site : www.kavo.fr
Produit non remboursé par les organismes d'Assurance Maladie
Fabricant : KaVo Dental GmbH – Distribution : KaVo Dental SAS, 77185 Lognes



KaVo. Dental Excellence.